



Мультиплексор CWDM одноволоконный 4-канальный (trx:1610-1550, 1470-1530), в пластиковом слоте

SNR-CWDM-MDM-4/M2

Описание

Пассивное устройство спектрального мультиплексирования-демультиплексирования для 4-х оптических каналов, работа по одному волокну. Исполнение в виде пластикового слота позволяет совместно с шасси SNR-MDM-CHASSIS-V2 более рационально использовать занимаемое пространство.

Основные особенности:

- Оптические интерфейсы поддерживают все протоколы в диапазоне от 10Mb до 10G;
- Низкая стоимость по сравнению с DWDM технологией;
- Исполнение в виде пластикового слота позволяет более рационально использовать занимаемое пространство;
- Оптические порты TRx типа LC/UPC, COM типа SC/UPC;
- Полностью пассивная система. FFMU-MC FT-MUX MD-1F SNR-CWDM-MDM-4/M2, CWDM, MUX/DEMUX, мультиплексор

Специально выделены несущие 1550/1530нм для использования С-диапазона DWDM. В CWDM окно 1550/1530 попадает 16 несущих DWDM:

TRx=1547.72/1528.77нм
TRx=1548.51/1529.55нм
TRx=1549.32/1530.33нм
TRx=1550.12/1531.12нм
TRx=1550.92/1531.90нм
TRx=1551.72/1532.68нм
TRx=1552.52/1533.47нм
TRx=1553.33/1534.25нм

Таким образом, появляется возможность поверх CWDM организовать от 1 до 8 DWDM каналов 10G по одному волокну.

Схемы практического применения:

Общие

Технология уплотнения

CWDM

Количество ОВ

1



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Количество каналов	4
Несущая длина волны, нм	1610, 1590, 1570, 1550 1470, 1490, 1510, 1530
Тип исполнения	1/3 слота
Вносимые потери (без учета коннекторов), dB	3
Тип оптических коннекторов	COM: SC/UPC, TRx: LC/UPC